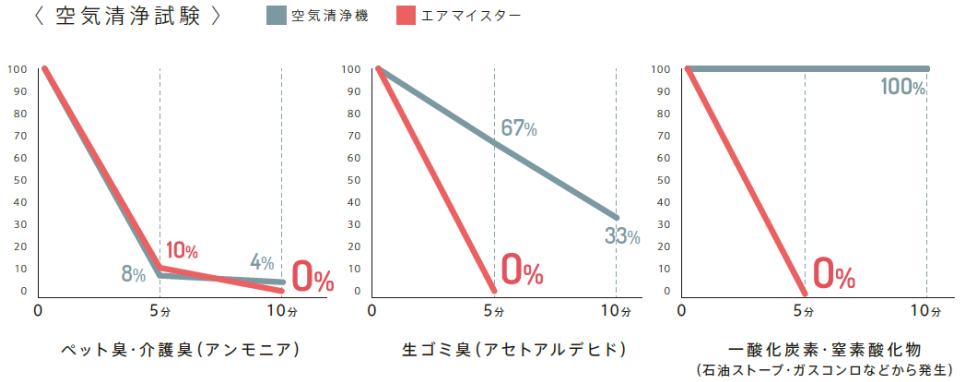
＜参考資料＞

■商品特長

1．空気清浄機では除去できない CO2 や空気の汚れを効率的に排出

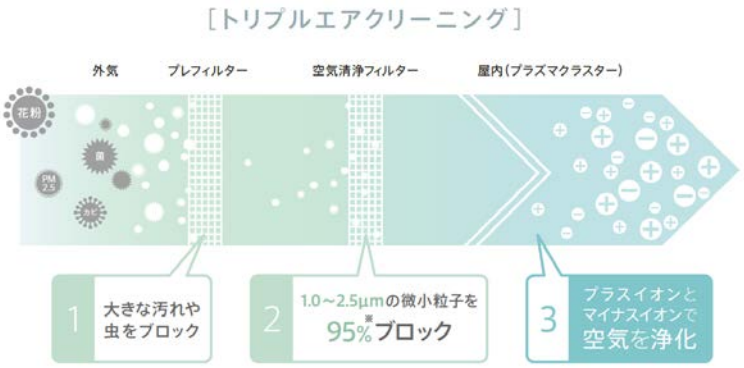
「エアマイスター」は、換気と空気清浄機それぞれの強みをあわせ持つハイブリッド換気システムです。さまざまな生活臭だけでなく、一般的な空気清浄機では除去できない CO2 や一酸化炭素なども効率的に排出します。

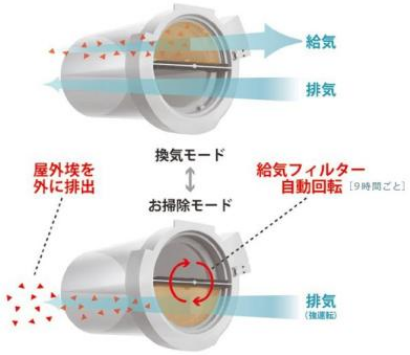


※日本電気工業会規格 家庭用空気清浄機 脱臭性試験に基づき実施。
※燃焼機具をご使用の際は燃焼機具の取扱説明書に従い別途換気してください。

2．花粉や PM2.5 をフィルターでブロック。業界初の「自動クリーニング機構」でお手入れも簡単

屋内に取り込む空気は、まずプレフィルターで大きな汚れを捕らえ、さらに空気清浄フィルターで目に見えない汚れを捕らえる 2 層構造。花粉はもちろん、1.0～2.5μm の微小粒子を 95%※捕集します。さらに、プレフィルターを 9 時間ごとに自動でお掃除する業界初の「自動クリーニング機構（特許出願中）」搭載で、お手入れの手間を省きます。※風量 40 ㎥/h 時は 90%

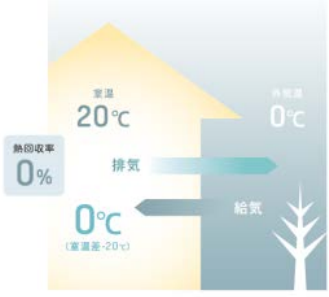


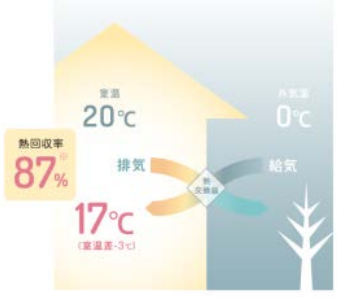


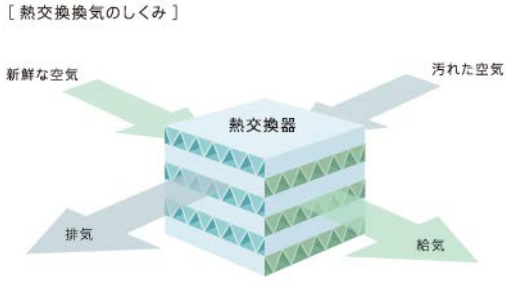
［自動クリーニング機構］（特許出願中）
フィルターが排気側へ回転し、排気の力でフィルターについたゴミを屋外へ排出します。

3．業界トップクラスの熱回収率 87%を実現、自動省エネ運転とあわせ電気代節約にも効果的

熱回収率 87%※を実現することで、外気による屋内温度の変化を最小限に抑え、その分冷暖房の効率がアップ、エアコンの電気代を節約できます。また、外気温と室温をモニターし、熱交換運転が不要な場合は自動的に非熱交換運転に切り替えて、エアマイスターの電気代を約 1/2 に節約します。そのほか、夏の外出時などにお部屋が暑くなると、自動的に排気量を上げる「強排気運転」に切り替わり、帰宅時の熱気が軽減されます。※風量 15 ㎥/h 時







ランニングコストの比較※

冷暖房費（換気熱ロス分）	第3種熱交換なし	約5,400円/年
	エアマイスター	約1,300円/年
換気電気代	第3種熱交換なし	約400円/年
	エアマイスター	約1,300円/年

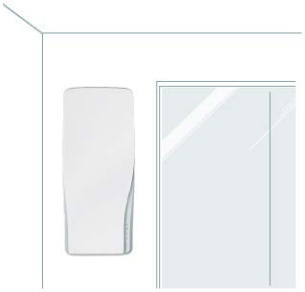
※風量15㎥/h時

年間約3,200円削減！

【試算条件】
■部屋の大きさ：7.5 畳（天井高 2.4m）
■換気風量：15 ㎥/h
■室内温湿度：[冬期] 20℃/50%　[夏期] 28℃/50%
■室外温湿度：[冬期] 0℃/50%　[夏期] 35℃/65%
■電力料金単価：27 円/kW･h

4．縦横自在に設置可能

「エアマイスター」は屋外に面している壁のある部屋ならどこでも設置可能です。ワイド幅がとりにくい壁面には縦に設置することも可能です。



5．ダクトレス方式の採用でリフォームにも対応

「エアマイスター」はダクトレス方式換気システムです。ダクト工事が不要なので、新築はもちろん、既設の住宅※にも設置可能です。リビングなどの滞在時間の長い部屋や子ども部屋などにも最適です。

※屋外に面している壁のある部屋のみ設置可能

■参考価格（上代）

175,300 円／セット（工事費・消費税別）

※セット内容：本体プレシャスホワイト（リモコン付）、2 層管、2 層ひねり管、外部フード FD 無ステンレス

■カラー展開

【基本カラー】　【プレミアムカラー（特注）】※受注生産品のため、特注費用、納期が必要となります。

Precious White
（プレシャスホワイト）

Carmine Red
（カーマインレッド）

Azule Blue
（アズールブルー）

Jet Black
（ジェットブラック）

Mangan Silver
（マンガンシルバー）

■サイズ

W739×H313×D210mm

■発売日／発売地域

2015 年 9 月 1 日／全国